

## Características

- Alta capacidad y robustez industrial
- Integración nativa y homogénea con UPS
- Configuración para la gestión segura de cargas críticas
- Infraestructura ordenada con bypass externo integrado
- Sistema avanzado de puesta a tierra
- Gabinete de 42 unidades de rack
- Manufactura homologada 100% diseño propio
- Configuración flexible del número de salidas
- Fácil movilidad y acomodo (ruedas y anclas)
- Organizadores verticales integrados
- Salidas/accesos de cableado tanto en la parte superior como inferior para circuitos de distribución

## Aplicaciones

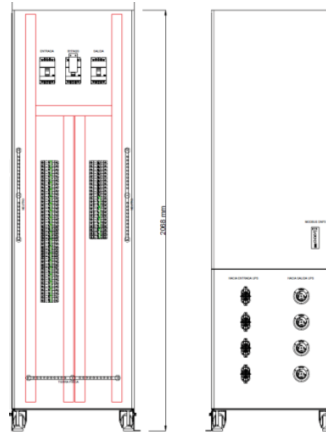
- Sites / cuartos de cómputo
- Telecomunicaciones
- Equipos de instrumentación
- Equipo de audio y video
- Edificios inteligentes
- Centros comerciales
- Sistemas de seguridad
- Banca electrónica
- Robótica

## Opciones complementarias

- Transformador de voltaje para acoplarse al sistema eléctrico de alimentación o al voltaje de la carga
- Acondicionador de voltaje Industronic para proteger el UPS y extender la vida de las baterías
- Supresor de Picos de Voltaje



## Especificaciones técnicas PDU-IND 1300 M1



Modelo PDU-IND	1320 M1	1330 M1
<b>Entrada</b>		
Capacidad (kW/ kVA)	20 / 20	30 / 30
Voltaje (Vca)	120-220, 120/208, 127/220	
Protección contra sobrecarga	Interruptor termomagnético entrada normal y entrada bypass	
Conexión de alimentación hacia UPS	Interruptor termomagnético	
Fases	Trifásico en estrella ( 3 fases + neutro + tierra)	
Rango de frecuencia (Hz)	40 ~ 70	
<b>Salida</b>		
Protección contra sobrecarga	Interruptor termomagnético a la salida de UPS	
Conexión de salida de UPS	Block de conexiones	
Térmicos de distribución trifásicos	40 Amp /3 polos (4 unidades listos para conectar cargas)	
Térmicos de distribución bifásicos	30 Amp /2 polos (20 unidades listos para conectar cargas)	
Térmicos de distribución monofásicos	20 Amp /1 polo (10 unidades listos para conectar cargas)	
Voltaje (Vca)	120-220, 120/208, 127/220	
Frecuencia (Hz)	40 ~ 70	
Tipo de conexión	Trifásico en estrella (3 fases + neutro + tierra)	
<b>Sistema de puesta a tierra</b>		
Punto de conexión general	Barra de cobre dedicada	
Capacidad máxima (A)	200 A	
Puntos de fijación	20 puntos de conexión M5	
Accesorios incluidos	2 terminales de puesta a tierra 25 mm <sup>2</sup> y 2 aisladores soporte	
Dimensiones	450 mm (longitud) x 15 mm (ancho) x 5 mm (altura)	
<b>Físicas y mecánicas</b>		
Temperatura de operación (°C)	-5 a 40	
Humedad relativa	0 ~ 95% sin condensación	
Altitud máxima de operación (msnm)	2,000 al 100%	
Gabinete	Acero con pintura epóxica electrostática horneada	
Dimensiones, alto x ancho x fondo (mm)	2050 (42 unidades de rack) x 600 x 900	
Peso neto del UPS (kg)	380	
Grado de protección	NEMA 1   Cumple con las características exigidas para gabinetes de uso rudo en centros de control	
<b>Tecnología</b>		
Señalización	Lámpara indicadora de estado de bypass de UPS	
Interfaz de comunicación	Aloja módulo de interfase MODBUS-DNP3 sobre TCP/IP	

Las especificaciones están sujetas a cambios y modificaciones sin previo aviso, debido a el compromiso de mejora continua de confiabilidad, diseño y funcionalidad de nuestros productos